





mariano escobedo n° 564  
col. anzures, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

Número de referencia: 23LP3970

<b>Prueba:</b> Contaminación atmosférica - fuentes fijas - determinación de la densidad del humo en los gases de combustión que fluyen por un conducto o chimenea - método del número de mancha.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-114-1991
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones
Aldo Ornelas Ramirez
<b>Prueba:</b> Determinación de emisiones de partículas de fuentes fijas.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 5 2000
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones
<b>Prueba:</b> Determinación de óxidos de nitrógeno en un gas que fluye en un ducto (Método Instrumental). (Publicación Diciembre de 2014).
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 7E Mayo 22, 2008
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones
Aldo Ornelas Ramirez
<b>Prueba:</b> Determinación de monóxido de carbono en un gas que fluye en un ducto (Método Instrumental). (Publicación Septiembre de 2014).
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 10 Mayo 22, 2008
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones
Aldo Ornelas Ramirez
<b>Prueba:</b> Contaminación atmosférica – determinación del contenido de humedad en los gases que fluyen por un conducto - método gravimétrico.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-054-1978
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones

mariano escobedo n° 564  
col. anzures, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

Número de referencia: 23LP3970

### Fisicoquímicos

<b>Prueba:</b> Contaminación atmosférica - fuentes fijas - determinación de bióxido de azufre en gases que fluyen por un conducto.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-055-1979
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones
<b>Prueba:</b> Contaminación atmosférica - fuentes fijas determinación de bióxido de azufre y neblinas de ácido sulfúrico en los gases que fluyen por un conducto.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-056-1980
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones

### Calidad del aire (Ruido en fuente fija)

<b>Prueba:</b> Que establece los límites máximos permisibles de emisión de ruido de las fuentes fijas y su método de medición. Medición de ruido en fuentes fijas.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-081-SEMARNAT-1994
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones
<b>Prueba:</b> Que establece los métodos de medición para determinar la concentración de partículas suspendidas totales en el aire ambiente y el procedimiento para la calibración de los equipos de medición.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-035-SEMARNAT-1993
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
José Arturo Robledo Briones
Aldo Ornelas Ramirez

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora General